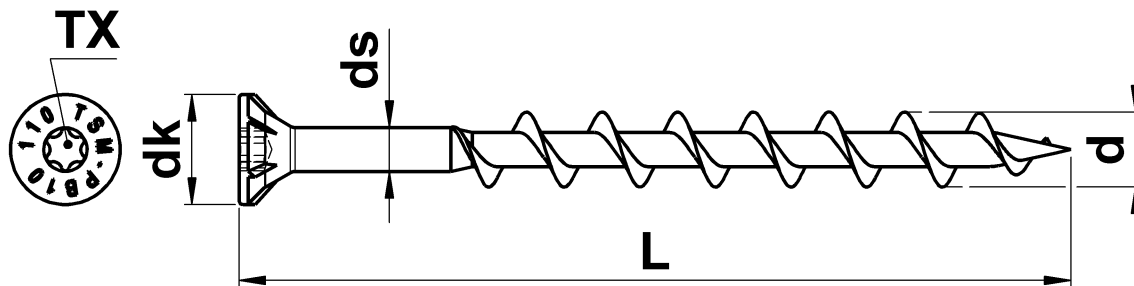


**Porenbetonschraube**



Art.Nr	DIN-Nr.	Bezeichnung	d mm	dk mm	L mm	TX	ds mm	VE St
61995/0	9381 S21 080x110	Porenbetonschraube verzinkt blau	8	12	110	25	4,9	50
61997/4	9381 S21 100x110	Porenbetonschraube verzinkt blau	10	14	110	30	5,5	50
61999/8	9381 S21 100x160	Porenbetonschraube verzinkt blau	10	14	160	30	5,5	50

**Technische Eigenschaften**

Versuchs- und Prüfwerte (mit vorgebohrtem Loch, ohne Brandanforderungen)

	Ø = 8mm	Ø = 10mm
Bohrlochdurchmesser	4mm	4mm
Bohrlochtiefe	40mm	50mm
Einschraubtiefe	80mm	100mm
empf. Gebrauchslast PP2 – 0,50	0,34kN	0,47kN
empf. Gebrauchslast PP4 – 0,65	0,68kN	0,92kN
empf. Gebrauchslast PP6 – 0,80	0,99kN	
empf. Gebrauchsl. Deckenpl. 3,3 – 0,60		0,94kN
empf. Gebrauchsl. Deckenpl. 4,4 – 0,70		0,90kN
empf. Durchgangsloch im Anbauteil	9mm	10mm
empf. Drehmoment zum Versetzen	8Nm	10-12Nm
Prüfwertermittlung (überwiegend)	LGA	LGA

**Anwendungsbereiche**

- Geeignete Baustoffe: Porenbetonfestigkeitsklasse  $\geq$  PP2 – 0,5
- Zur Befestigung von Unterkonstruktionen, Verkleidungen aus Holz, Metall oder Kunststoffen (Dämmstoffe, Holzlatten, Metallprofile und Kabelkanäle) auf Porenbeton.

**Verarbeitungshinweise**

Die REISSER Porenbetonschraube formt sich ohne vorzubohren ihr tragendes Gewinde selbst in den Porenbeton. Durch Vorbohren kann die Gebrauchslast zusätzlich erhöht werden.